BIOS 设置程序 (BIOS SETUP UTILITY)

1. 简介

本部分说明如何运用 B I O S 设置程序配置您的系统。主板上的快闪存储器储存著 B I O S 设置程序。当您启动电脑时,您可以运行 B I O S 设置程序。请在开机自检(POST,Power-On-Se1f-Test)时按 <F2> 进入 B I O S 设置程序,否则,开机自检将继续常规的检测。如果您希望在开机自检后进入 B I O S 设置程序,请按 <Ctrl> + <Alt> + <Delete> 组合键或者按机箱上的重启(reset)按钮重新启动系统。您也可以用系统关机再开机的切换方式重新启动系统。



因为 BIOS 程序会不时地更新,下面的 BIOS 设置界面和描述仅供参考,可能与您所看到的界面并不完全相符。

1.1 BIOS 菜单栏

界面的顶部有一个包括以下选项的菜单栏:

Main设置系统时间/日期信息Smart依照个人需求载入BIOS 设置

Advanced 设置高级 BIOS 功能 H/W Monitor 显示当前硬件状态

Boot 设定引导电脑进入操作系统的默认驱动器

Security 设置安全功能

Exit 退出当前界面或 BIOS 设置程序

使用 < \longleftarrow > 键或者 < \longrightarrow > 键在菜单栏上选择其中一项,并按 <Enter> 进入下一层界面。

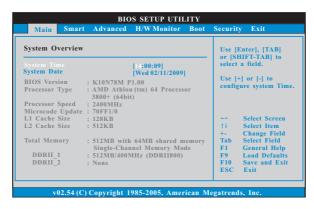
1.2 导航键

请查阅下面的表格了解每一个导航键的功能描述。

导 航 键	功能描述
←/ →	移动指针向左或者向右选择界面
↑ / ↓	移动指针向上或者向下选择项目
+ / -	更改选定项目的选项
<enter></enter>	打开选定的界面
<f1></f1>	显示一般帮助界面
<f9></f9>	载入所有设置项目的最佳缺省值
<f10></f10>	保存更改并退出 BIOS 设置程序
<esc></esc>	跳到退出界面或者退出当前界面

2. Main Screen (主界面)

当您进入BIOS 设置程序时, 主界面将会显现并显示系统概况。



System Time [Hour:Minute:Second]

(系统时间[时:分:秒])

根据您的需要调整系统时间。

System Date [Month/Date/Year] (系统日期[月/日/年])

根据您的需要调整系统日期。

3. Smart Screen (聪明界面)

在聪明介面里,您可以依照个人需求载入BIOS设置。



Save Changes and Exit (保存更改并退出)

当您选择此项,它将弹出以下信息: "Save configuration changes and exit setup?" (保存配置更改并退出设置吗?) 选择[OK]保存更改并退出BIOS设置程序。

Load BIOS Defaults (载入BIOS 默认值)

载入所有设置的默认值。按 F 9 键可使用此项。

Load Performance Setup Default (IDE/SATA)(加载默认性能设置,IDE/SATA)

这项默认性能设置可能无法兼容所有系统配置。如果加载之后系统 发生启动失败,请恢复最佳的默认设置。F5 键用于这项设置。

Load Performance Setup AHCI Mode (加载AHCI 模式性能设置)

这项默认性能设置可能无法兼容所有系统配置。如果加载之后系统 发生启动失败,请恢复最佳的默认设置。F3键用于这项设置。

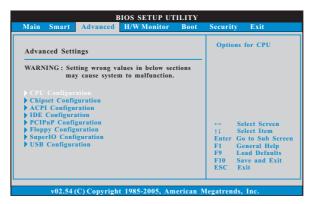
Load Performance Setup RAID Mode (加载RAID 模式性能设置)

这项默认性能设置可能无法兼容所有系统配置。如果加载之后系统 发生启动失败,请恢复最佳的默认设置。F4键用于这项设置。

Load Power Saving Setup Default (加载默认省电设置) 加载默认省电设置。 F6 键用于这项设置。

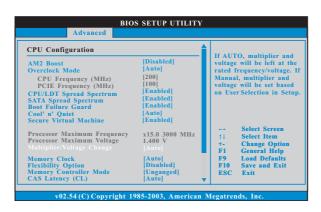
4. Advanced Screen (高级界面)

在这个部分里,您可以设置以下项目: CPU Configuration(中央处理器设置),Chipset Configuration(芯片组设置),ACPI Configuration(ACPI 电源管理设置),IDE Configuration(IDE 设置),PCIPnP Configuration(PCI 即插即用设置),Floppy Configuration(软驱设置),SuperIO Configuration(高级输入输出设置)和USB Configuration(USB设置)等等。



此部分参数设置错误可能会导致系统故障。

4.1 CPU Configuration (中央处理器设置)



AM2 Boost (AM2 超频)

此项仅在您使用 AM2 CPU 时出现。此项仅在您使用 AM2 CPU 时出现。如果您将此项设为[Enabled],您将可以开启华擎 AM2 超频功能,增加内存性能。

Overclock Mode(超频模式)

使用此项调节超频模式。此项的默认值为[Auto](自动)。设定值有: [Auto](自动),[CPU, PCIE, Sync.],[CPU, PCIE, Async.]和 [Optimized](优选)。

CPU Frequency (MHz)(CPU 频率)

使用此项调节 CPU 频率。

PCIE Frequency (MHz)(PCIE 频率)

使用此项调节 PCIE 频率。

CPU/LDT Spread Spectrum (CPU/LDT 扩展频率)

此项的默认值为[Enabled](开启)。设定值有:[Disabled](关闭)和[Enabled](开启)。

SATA Spread Spectrum (SATA 扩展频率)

此项的默认值为[Enabled](开启)。设定值有:[Disabled](关闭)和 [Enabled](开启)。

Boot Failure Guard (启动失败恢复)

打开或者关闭Boot Failure Guard (启动失败恢复)功能。

Cool 'n' Quiet (AMD 冷静设置)

使用此项打开或关闭 "AMD Cool 'N' Quiet Configuration"(AMD 冷静设置)功能。默认值为[Auto](自动)。设定值有: [Auto](自动), [Enabled](开启)和[Disabled](关闭)。如果您安装 Windows VistaTM并想开启这项功能,请将此项设置为[Enabled](开启)。请注意开启这项功能可能会降低CPU 电压和内存频率,并带来一些内存条或电源方面的系统稳定性或兼容性问题。如果出现上述问题,请将此项设置为[Disabled](关闭)。

Secure Virtual Machine(安全虚拟机)

此项仅在您使用 AM2 CPU 时出现。当此项设为[Enabled](开启)时,VMM (Virtual Machine Architecture,虚拟机架构)可以利用 AMD—V 提供的额外硬件性能。设置选项:[Enabled](开启)和[Disabled](关闭)。

Enhanced Halt State(增强的挂起状态)

C1E 是一种增强的低功耗状态,AM2 双核处理器和 AM2+ 多核处理器支持 C1E。当双核之一转为 C1 状态时,处理器将进入 C1E 低功耗状态。默认设置为 [Disabled](关闭)。设置选项: [Enabled](开启)和 [Disabled](关闭)。

L3 Cache Allocation (三级高速缓存分配)

此项仅在您使用Phenom CPU时出现。默认值为[BSP Only](仅BSP)。 配置选项有[BSP Only](仅BSP)和[All Cores](所有核心)。

Processor Maximum Frequency (处理器最大频率)

这里会显示处理器的最大频率供参考。

North Bridge Maximum Frequency (北桥最大频率)

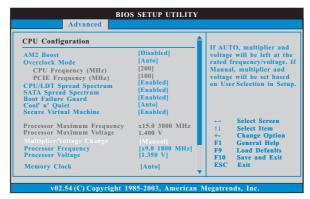
此项仅在您使用 Phenom CPU 时出现。这里会显示北桥的最大频率供参考。

Processor Maximum Voltage (处理器最大电压)

这里会显示处理器的最大电压供参考。

Multiplier/Voltage Change (倍频/电压更改)

此项默认值为[Auto](自动)。如果将此项设置为[Manua1](手动),那么您就可以调节处理器的频率和电压的数值了。但是,为了系统的稳定性,强烈推荐保持默认值。



Processor Frequency (处理器频率)

此项仅在您使用 AM2 CPU 时出现。当"Multiplier/Voltage Change"(倍频/电压更改)被设置为[Manual](手动)时,就会出现此项;否则,此项是隐藏的。此项数值的范围会依您在此主板上采用的 CPU 而改变。但是,为了系统的稳定性,不推荐调节此项数值。

Processor Voltage (处理器电压)

此项仅在您使用 AM2 CPU 时出现。当"Multiplier/Voltage Change"(倍频/电压更改)被设置为[Manua1](手动)时,就会出现此项;否则,此项是隐藏的。此项数值的范围会依您在此主板上采用的 CPU 而改变。但是,为了安全和系统的稳定性,不推荐调节此项数值。

CPU Frequency Multiplier (处理器频率倍频)

此项仅在您使用 Phenom CPU 时出现。但是,为了系统的稳定性,不推荐调节此项数值。

CPU Voltage (处理器电压)

此项仅在您使用Phenom CPU时出现。此项允许您调节处理器电压。但是,为了系统的稳定性,不推荐调节此项数值。

NB Frequency Multiplier (北桥频率倍频)

此项仅在您使用 Phenom CPU 时出现。但是,为了系统的稳定性,不推荐调节此项数值。

NB Voltager (北桥电压)

此项仅在您使用 Phenom CPU 时出现。此项允许您调节北桥电压。但是,为了系统的稳定性,不推荐调节此项数值。

Memory Clock(内存时钟)

此项可选择[Auto]自动设置。可用以下选项设置:[200 MHz(DDRII400)], [266 MHz(DDRII533)],[333 MHz(DDRII667)],[400 MHz(DDRII800)]。 若您使用 Phenom CPU,将会有另一选项[533 MHz(DDRII1066)]。

Flexibility Option (内存弹性兼容选项)

这个选项默认的参数是[Disabled](不可用)。当它被设为[Enabled](激活)时,它将允许更好地提升内存的兼容性。

Memory Controller Mode (内存控制模式)

此项允许您调节内存控制模式。配置选项有[Unganged]和[Ganged]。默认值为[Unganged]。

CAS Latency (内存 CAS 延迟)

使用此项调节内存 CAS 延迟参数。设定值有: [Auto],[3CLK],[4CLK], [5CLK]和[6CLK]。默认值是[Auto]。

TRCD

使用此项调节 TRCD 参数。设定值有: [Auto],[3CLK],[4CLK],[5CLK]和 [6CLK]。默认值是[Auto]。

TRP

使用此项调节 TRP 参数。设定值有: [Auto],[3CLK],[4CLK],[5CLK]和 [6CLK]。默认值是 [Auto]。

TRTF

使用此项调节 TRTP 参数。设定值有: [Auto],[2-4CLK]和[3-5CLK]。 默认值是[Auto]。

TRAS

使用此项调节 TRAS 参数。设定值有: [Auto],[5CLK] 到[18CLK]。默 认值是[Auto]。

TRRD

使用此项调节 TRRD 参数。设定值有: [Auto],[2CLK],[3CLK],[4CLK] 和[5CLK]。默认值是[Auto]。

TRC

使用此项调节 TRC 参数。设定值有: [12CLK] 到[26CLK]。默认值是 [Auto]。

TWR

使用此项调节 TRRD 参数。设定值有: [Auto],[3CLK],[4CLK],[5CLK]和 [6CLK]。默认值是[Auto]。

TWTR

使用此项调节 TWTR 参数。设定值有: [Auto],[1CLK],[2CLK]和[3CLK]。 默认值是[Auto]。

TWRTTO

此项仅在您使用 AM2 CPU 时出现。使用此项调节 TWRTTO 参数。设定值有: [Auto],[2CLK],[3CLK],[4CLK],[5CLK],[6CLK],[7CLK],[8CLK]和 [9CLK]。默认值是 [Auto]。

TWRRD

此项仅在您使用 AM2 CPU 时出现。使用此项调节 TWRRD 参数。设定值有: [Auto],[OCLK],[ICLK],[2CLK]和[3CLK]。默认值是[Auto]。

TWRWR

此项仅在您使用 AM2 CPU 时出现。使用此项调节 TWRWR 参数。设定值有: [Auto],[1CLK],[2CLK]和[3CLK]。默认值是[Auto]。

TRDRD

此项仅在您使用 AM2 CPU 时出现。使用此项调节 TRDRD 参数。设定值有: [Auto],[2CLK],[3CLK],[4CLK]和[5CLK]。默认值是[Auto]。

MA Timing (MA 时序)

使用此项调节 MA 时序的数值。可选数值为 [Auto], [2T], [1T]。默认值是 [Auto]。

Addr/Cmd Fine Delay (Addr/Cmd 优化延迟)

使用此项调节 Addr/Cmd 优化延迟的数值。可选数值为[Auto],[No Delay],[1/64CLK]到[31/64CLK]。默认值是[Auto]。

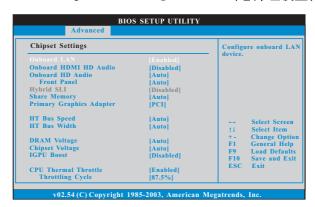
CS/ODT Fine Delay (CS/ODT 优化延迟)

使用此项调节 CS/ODT 优化延迟的数值。可选数值为 [Auto], [No Delay], [1/64CLK]到 [31/64CLK]。默认值是 [Auto]。

Bank Interleaving (堆栈插入数)

插入数允许内存在同一节点或者交错节点分配堆栈访问,减少存取冲突。

4.2 Chipset Configuration (芯片组设置)



Onboard LAN (板载网卡功能)

此项允许您打开或者关闭"板载网卡"功能。

Onboard HDMI HD Audio (板载HDMI高保真音频)

此项允许您打开或者关闭"板载 H D M I 高保真音频"功能。

Onboard HD Audio (板载高保真音频)

为板载高保真音频功能选择[Auto],[Enabled](打开)或者 [Disabled](关闭)。若您选择[Auto],当您插入PCI声卡时,板载高保真音频功能会被关闭。

Front Panel (前置面板)

为板载高保真音频前置面板选择 [Auto], [Enabled]或 [Disabled]。

Hybrid SLI (Hybrid SLI 技术)

若您想要此主板支持 Hybrid SLI 功能请调节此项。此选项仅在您所使用的内存条总容量大於或等於 512MB 时才可选择。配置选项: [Disabled] (关闭), [256MB] 和 [512MB]。默认值为 [Disabled] (关闭)。若您选择 [256MB] 或 [512MB],您将无法调节选项"共享内存特性"。

Share Memory(共享内存特性)

使用此项为共享内存特性选择。默认值是 [Auto]。可选数值为 [Auto],[32MB],[64MB],[128MB],[256MB]和[512MB]。为了确保系统运行正常,[512MB]选项仅在您使用的内存条总容量大於 2GB 时才会出现。

Primary Graphics Adapter (第一位显示适配器)

此项可以改变系统检索显卡期间的 PCI 总线扫描顺序。此项允许您在多个显示控制器的情况下选择第一显卡的类型。默认值是 [PCI]。可选数值为 [PCI], [Onboard] 和 [PCI Express]。

HT Bus Speed (HT 总线速度)

使用此项为 Hyper-Transport 总线速度选择。可选数值为 [Auto], [200 MHz],[400 MHz],[600 MHz],[800 MHz]和 [1000 MHz]。若您使用 Phenom CPU,可选数值有 [Auto],[200 MHz],[400 MHz],[600 MHz], [800 MHz],[1000 MHz],[1800 MHz],[2000 MHz],[2200 MHz],[2400 MHz]和 [2600 MHz]。可选数值会依您所使用的 CPU 而不同。

HT Bus Width (HT 总线宽度)

使用此项为Hyper-Transport 总线宽度选择。可选数值为[Auto], [8 Bit]和[16 Bit]。

DRAM Voltage (DRAM 电压)

使用此项为 DRAM 电压选择。可选数值为 [Auto], [1.80V], [1.85V], [1.90V], [1.95V], [2.00V], [2.10V], [2.15V]和[2.20V]。默认值是 [Auto]。

Chipset Voltage (芯片电压)

使用此项为芯片电压选择。可选数值为 [Auto],[1.10V],[1.15V],[1.20V]和[1.25V]。默认值是 [Auto]。

IGPU Boost(IGPU 超频)

使用此项开启或关闭 iGPU 超频特性。如果您选择 [Enabled], iGPU 会以超频模式运行,系统效能将会增加,但系统稳定度可能会受影响。如果您选择 [Disabled], iGPU 不会以超频模式运行。

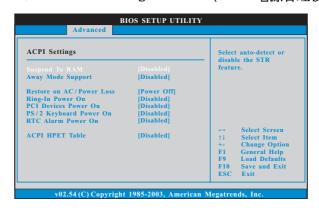
CPU Thermal Throttle (处理器热量控制)

使用此项打开 CPU 的内部热量控制装置避免 CPU 过热。默认值是 [Enabled](打开)。

Throttling Cycle (调节周期)

此项仅在您将"CPU Thermal Throttle"选项设为[Enabled]时出现。可选数值为[87.5%],[75%],[62.5%],[50%],[37.5%],[25%]和[12.5%]。默认值是[87.5%]。

4.3 ACPI Configuration (ACPI 电源管理设置)



Suspend to RAM (挂起到内存)

使用此项选择是否自动探测或者关闭"挂起到内存"的功能。选择 [Auto](自动)将打开此功能,这需要操作系统的支持。如果选择 [Disabled](不可用),那麽"Repost Video on STR Resume"(显示器休眠唤醒)和"Check Ready Bit"(检查位宽支持)功能会被隐藏.

Repost Video on STR Resume (显示器休眠唤醒)

此功能允许您在显示器休眠后唤醒恢复到桌面。

Check Ready Bit (检查位宽支持)

使用此项打开或者关闭 Check Ready Bit (检查位宽支持)功能。

Away Mode Support (远离模式支持)

使用此项在Windows XP Media Center操作系统下打开或者关闭远离模式支持。这个选项默认值是[Disabled](关闭)。

Restore on AC/Power Loss (交流电断电恢复)

使用此项设置交流电意外断电之后的电源状态。如果选择[Power Off](关闭电源),当电力恢复供应时,交流电保持关机状态。如果选择[Power On](打开电源),当电力恢复供应时,交流电重新启用并且系统开始启动。

Ring-In Power On (来电铃声开机)

使用此项打开或者关闭来电铃声信号开启软关机模式的系统。

PCI Devices Power On (PCI 设备开机)

使用此项打开或者关闭PCI设备开启软关机模式的系统。

PS/2 Keyboard Power On (PS/2 键盘开机)

使用此项打开或者关闭 PS/2 键盘开启软关机模式的系统。

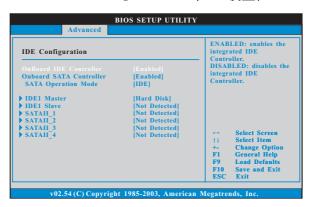
RTC Alarm Power On (定时开机)

使用此项打开或者关闭定时(RTC, Real Time Clock)开机。

ACPI HPET Table (ACPI 高精度事件定时器列表)

使用此项打开或者关闭ACPI 高精度事件定时器列表。默认值为 [Disabled]。若您计画让此主板通过 Windows Vista™标徽认证,请将此项设为[Enabled]。

4.4 IDE Configuration (IDE 设置)



OnBoard IDE Controller (板载 IDE 控制器)

此项允许您打开或关闭"板载 IDE 控制器"功能。

Onboard SATA Controller (板载 SATA 控制器)

此项允许您打开或关闭"板载 SATA 控制器"功能。

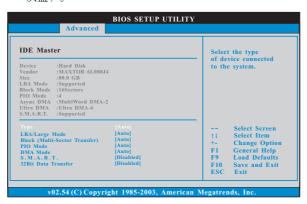
SATA Operation Mode (SATA 操作模式)

使用此项调节 SATA 操作模式。这个选项默认的参数是[IDE]。若你希望在 SATA/SATAII 硬碟上启动 RAID 功能,请选择[RAID]。可选值为[IDE], [RAID]和[AHCI]。

- * 如果您选择 [RAID] 模式,SATA/SATAII 硬盘将无法使用,除非您完成在 NVIDIA BIOS/Windows RAID 应用程序下配置 RAID 功能。
- * 如果您将驱动程序安装在 SATA/SATAII 硬盘上,请不要在驱动程序安装之后改变此项设定。

IDE Device Configuration (IDE 驱动器设置)

您可以设定指定的驱动器的 IDE 配置。在下面的说明里,我们将以"IDE1 Master"(IDE1 主盘)作为例子,同样可以应用于"IDE1 Slave"(IDE1 从盘)。



TYPE (类型)

使用这个选项设定您所指定的 IDE 驱动器的类型。设定值有: [Not Installed], [Auto], [CD/DVD] 和 [ARMD]。

[Not Installed](未安装)

选择[Not Installed]中止 IDE 驱动器的使用。

[Auto](自动)

选择[Auto]自动检测硬盘驱动器。



进入 BIOS 选择硬盘信息之后,使用磁盘工具,例如 FDISK, 分区格式化新的 IDE 硬盘驱动器。您要在硬盘上写或读数据,这是必须做的。确保第一 IDE 硬盘驱动器的设置分区是激活的。

[CD/DVD]

此项使用 IDE CD/DVD 光驱。

[ARMD]

此项使用IDE ARMD(ATAPI Removable Media Device, 抽取式多媒体驱动器),例如 MO。

LBA/Large Mode (LBA/Large 模式)

在 DOS 和 Windows 下,使用此项选择 LBA/Large 模式支持大于 512MB 的硬盘;对于 Netware 和 UNIX 用户,选择 [Disabled] 关闭 LBA/Large 模式。

Block (Multi-Sector Transfer)(区块, 多扇区传输)

此项默认值是[Auto]。如果这个功能被激活,它将通过在每个传输周期读或写更多数据来提高硬盘的性能。

PIO Mode (PIO模式)

使用此项设定PIO模式,通过最优化硬盘速度提高硬盘性能。

DMA Mode (DMA 模式)

DMA 功能允许改良与之兼容的 IDE 驱动器的传输速率和数据完整性。

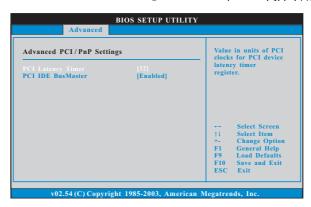
S.M.A.R.T.(自我监视、分析和报告技术)

使用此项打开或者关闭 S.M.A.R.T. (Self-Monitoring, Analysis, and Reporting Technology) 功能。设定值有: [Disabled], [Auto], [Enabled]。

32Bit Data Transfer (32位数据传输)

使用此项打开 32 位存取最大化 IDE 硬盘数据传输速率。

4.5 PCIPnP Configuration (PCI 即插即用设置)





此部分参数设置错误可能会导致系统故障。

PCI Latency Timer (PCI 延迟计时器)

默认值是 32。推荐保留默认值,除非安装的 PCI 扩充卡规格需要其他的设置。

PCI IDE BusMaster (PCI IDE 总线控制) 使用此项打开或者关闭 PCI IDE 总线控制功能。

4.6 Floppy Configuration (软驱设置)

在这个选项里, 您可以设置软驱的类型。



4.7 Super IO Configuration (高级输入输出设置)



OnBoard Floppy Controller (板载软驱控制器) 使用此项打开或者关闭软驱控制器。

Serial Port Address (串行端口地址)

使用此项设置板载串行端口的地址或者关闭它。

设定值有: [Disabled], [3F8 / IRQ4], [2F8 / IRQ3], [3E8 / IRQ4], [2E8 / IRQ3]。

Infrared Port Address (红外线端口地址)

使用此项设置板载红外线端口的地址或者关闭它。设定值有:

[Disab1ed], [2F8 / IRQ3]和[2E8 / IRQ3]。

Parallel Port Address (并行端口地址)

使用此项设置板载并行端口的地址或者关闭它。

设定值有: [Disabled], [378]和[278]。

Parallel Port Mode (并行端口模式)

使用此项设置并行端口的运行模式。默认值是[ECP+EPP]。如果这个选项设定为[ECP+EPP],它将在以下项目(EPP Version)显示EPP的版本。设定值有: [Normal],[Bi-Directional]和[ECP+EPP]。

EPP Version (EPP版本)

使用此项设置 EPP 的版本。设定值有: [1.9] 和[1.7]。

ECP Mode DMA Channel (ECP 模式 DMA 通道)

使用此项设置 ECP 模式 DMA 通道。设定值有: [DMA0], [DMA1]和 [DMA3]。

Parallel Port IRQ (并行端口中断请求)

使用此项设置并行端口的中断请求。设定值有: [IRQ5]和[IRQ7]。

4.8 USB Configuration (USB 设置)



USB Controller (USB 控制器)

使用此项打开或者关闭 USB 控制器的应用。

USB 2.0 Support (USB 2.0 支持)

使用此项打开或者关闭 USB 2.0 支持。

Legacy USB Support (旧版USB支持)

使用此项选择保留对原有USB设备的支持。此项包含四个设置项: [Enabled](启用), [Auto](自动), [Disabled](关闭)和[BIOS Setup Only](仅在BIOS设置里支持)。默认设置为[BIOS Setup Only](仅在BIOS设置里支持)。请查阅下面的内容了解这四个设置项的详细资料:

[Enabled](启用) - 启用对原有 USB 的支持。

[Auto](自动) - 如果 USB 设备已连接,将启用对原有 USB 的支持。

[Disabled] (关闭) - 当您选择[Disabled] (关闭)时,在较老版本的操作系统里或 BIOS 设置里,USB 设备将无法使用。如果您的系统存在 USB 兼容性问题,推荐选择[Disabled] (关闭)进入操作系统。

[BIOS Setup Only] (仅在BIOS设置里支持) - USB设备仅在BIOS设置里和Windows/Linux操作系统里可以使用。

5. Hardware Health Event Monitoring Screen (硬件状态监视界面)

在此项里,它允许您监视系统的硬件状态,包括一些参数,如CPU温度,主板温 度, CPU 风扇速度, 机箱风扇速度, 以及临界电压等等。



CPU Quiet Fan (CPU 静音风扇)

本项允许您控制CPU的风扇速度和风扇噪音。如果您将这个选项设置为 [Disabled], CPU 风扇将以全速运行。如果您将这个选项设置为 [Enabled], 您将会发现"Target CPU Temperature"(目标CPU 温度)和 "Target Fan Speed" (目标风扇速度)这两个选项,并允许您调节它们。 默认值为[Disabled]。您仅能在安装 4-pin CPU 风扇时开启此项功能。

Target CPU Temperature (目标 CPU 温度) 目标温度将介于 45° C/113° F和 65° C/149° F之间。默认值为

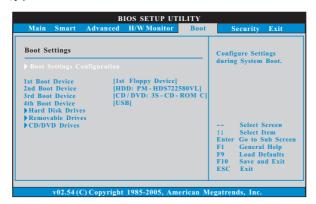
[50° C/122° F]。

Target Fan Speed (目标风扇速度)

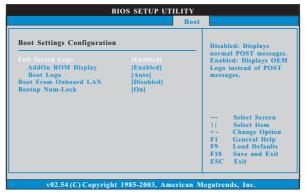
您可以使用这个选项设置目标风扇速度。您可以根据您所选择的目标 CPU 温度去调节目标风扇速度。配置选项包括:[Fast],[Normal]和[Slow]。

6. Boot Screen (启动界面)

在此项里,它会显示系统里可用的驱动器,供您配置启动项和启动优先次序。



6.1 Boot Settings Configuration (启动项设置)



Full Screen Logo(全屏标识)

使用此项启用或禁用OEM标识。默认设置为[Enabled](启用)。

AddOn ROM Display(附件软件显示)

使用此项调节附件软件显示。如果您开启OEM 标识选项,但您想在开机时看见附件软件信息,请将此项设为[Enabled](启用)。设定值有: [Enabled](启用)和[Disabled](关闭)。这个选项默认的参数是[Enabled](启用)。

Boot Logo(启动标识)

使用此项调节启动时的标识。此项仅在您开启附件软件选项时出现。设定值有: [Auto](自动), [PCIE2.0 Revolution](PCIE2.0 革新), [Scenery](风景)和[ASRock]。这个选项默认的参数是[Auto](自动)。目前[Auto](自动)选项设置在飞机。

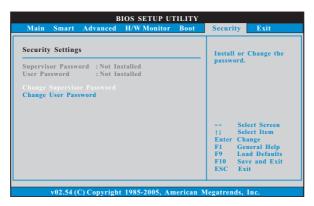
Boot From Onboard LAN (**网路启动**) 使用此项打开或者关闭网路启动功能。

Boot Up Num-Lock (启动后的数字锁定键状态)

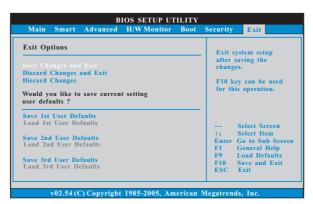
如果此项设置为[0n](打开),它将在系统启动后自动激活数字锁定键(Numeric Lock)功能。

7. Security Screen (安全界面)

在此项里,您可以设置或者改变系统管理员 / 用户口令。您也可以清除用户口令。



8. Exit Screen (退出界面)



Save Changes and Exit (保存更改并退出)

当您选择此项,它将弹出以下信息: "Save configuration changes and exit setup?"(保存配置更改并退出设置吗?)选择[OK]保存更改并退出BIOS设置程序。

Discard Changes and Exit (放弃更改并退出)

当您选择此项,它将弹出以下信息: "Discard changes and exit setup?" (放弃更改并退出设置吗?)选择[OK]退出BIOS设置程序,不保存任何更改。

Discard Changes (放弃更改)

当您选择此项,它将弹出以下信息: "Discard changes?" (放弃更改吗?)选择[OK]放弃所有更改。

Would you like to save current setting user defaults?

在此项,您可以根据您的需求载入并储存三个使用者默认BIOS值。